Microceratus gobiensis

Microceratus gobiensis es la única especie conocida del género dudoso extinto ***Microceratus*** (gr. "pequeño cuerno") de dinosaurio ornitisquio ceratopsiano, que vivió a finales del período Cretácico, hace 90 millones de años durante el Turoniense en lo que es hoy Asia. La especie tipo fue descrita por Bohlin en 1953, a partir de fósiles que se han encontrado en lugares como Mongolia Interior y Gansu, China, bajo el nombre *Microceratops gobiensis*, pero el nombre genérico había sido utilizado ya en la designación de un insecto, una avispa ichneumon de la subfamilia Gelinae. El nuevo nombre dado en 2008 por Mateus fue el de *Microceratus*,[1] aunque mucho del material fósil ha sido reasignado al género *Graciliceratops*, por lo que *Microceratus* se considera como dudoso. Una segunda especie, *M. sulcidens*, Bohlin, 1953, es considerada sinónimo de *M. gobiensis*. Era el enano de la familia, pero esbelto, ligero y rápido. Caminaba sobre dos piernas, tenía brazos delanteros cortos, un característico volante ceratopsiano y una boca con forma de pico, y medía alrededor 0,6 metros de largo. Fue uno de los primeros ceratopsianos, o dinosaurios con cuernos, junto con *Psittacosaurus* en Mongolia. *Microceratus* pertenecía a Ceratopsia, un grupo de dinosaurios herbívoros con picos similares a loros que prosperaron en América del Norte y Asia durante el período Cretácico, que terminó hace aproximadamente 66 millones de años. Todos los ceratopsios se extinguieron al final de esta era. *Microceratus*, como todos los ceratopsios, era un herbívoro . Durante el Cretácico, las plantas con flores estaban "geográficamente limitadas en el paisaje", por lo que es probable que este dinosaurio se alimentara de las plantas predominantes de la época, helechos, cícadas y coníferas. Habría usado su pico ceratopsiano para morder las hojas o agujas.[2] [3]

Microceratus gobiensis

Rango temporal: 90 Ma

Pre Є Є O S D C P T J K Pg N

Cretácico superior

Taxonomía

Reino:	Animalia
Filo:	Chordata
Clase:	Sauropsida
Superorden:	Dinosauria
Orden:	Ornithischia
Suborden:	Marginocephalia
Infraorden:	Ceratopsia
Género:	***Microceratus*** *dudoso* MATEUS, 2008

Especie

- ***Microceratus gobiensis*** Bohlin, 1953 tipo

Véase también

- *Leptoceratops*
- *Graciliceratops*

Referencias

1. Mateus, O (2008). «Two ornithischian dinosaurs renamed: *Microceratops* Bohlin 1953 and *Diceratops* Lull 1905». *Journal of Paleontology* **82** (2): 423.
2. Barry Cox, Colin Harrison, R.J.G. Savage, and Brian Gardiner. (1999): The Simon & Schuster *Encyclopedia of Dinosaurs and Prehistoric Creatures: A Visual Who's Who of Prehistoric Life*. pg. 162 Simon & Schuster.
3. David Norman . (2001): *The Big Book Of Dinosaurs*. pg. 317, 318, 319 and 326, Walcome books.

Enlaces externos

- Descripción e historia del género. (http://www.dinodata.org/index.php?option=com_content&task=view&id=6895&Itemid=67)
- Microceratus dentro de ceratopia en The Thescelsosaurus (https://web.archive.org/web/20070903084253/http://www.users.qwest.net/~jstweet1/ceratopia.htm) (en inglés)

Obtenido de «https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Microceratus_gobiensis&oldid=127532554»

Esta página se editó por última vez el 6 jul 2020 a las 21:55.

El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0; pueden aplicarse cláusulas adicionales. Al usar este sitio, usted acepta nuestros términos de uso y nuestra política de privacidad.
Wikipedia® es una marca registrada de la Fundación Wikimedia, Inc., una organización sin ánimo de lucro.